

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И КЛЮЧИ  
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ  
ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**МОДЕЛИРОВАНИЕ**

**заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии**

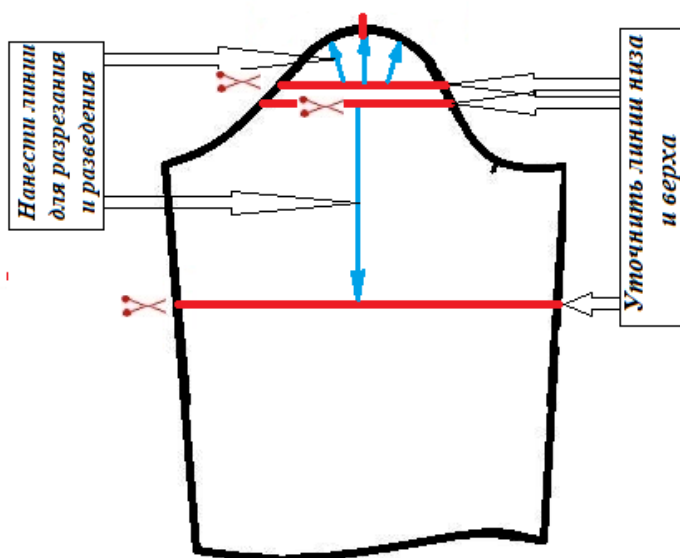
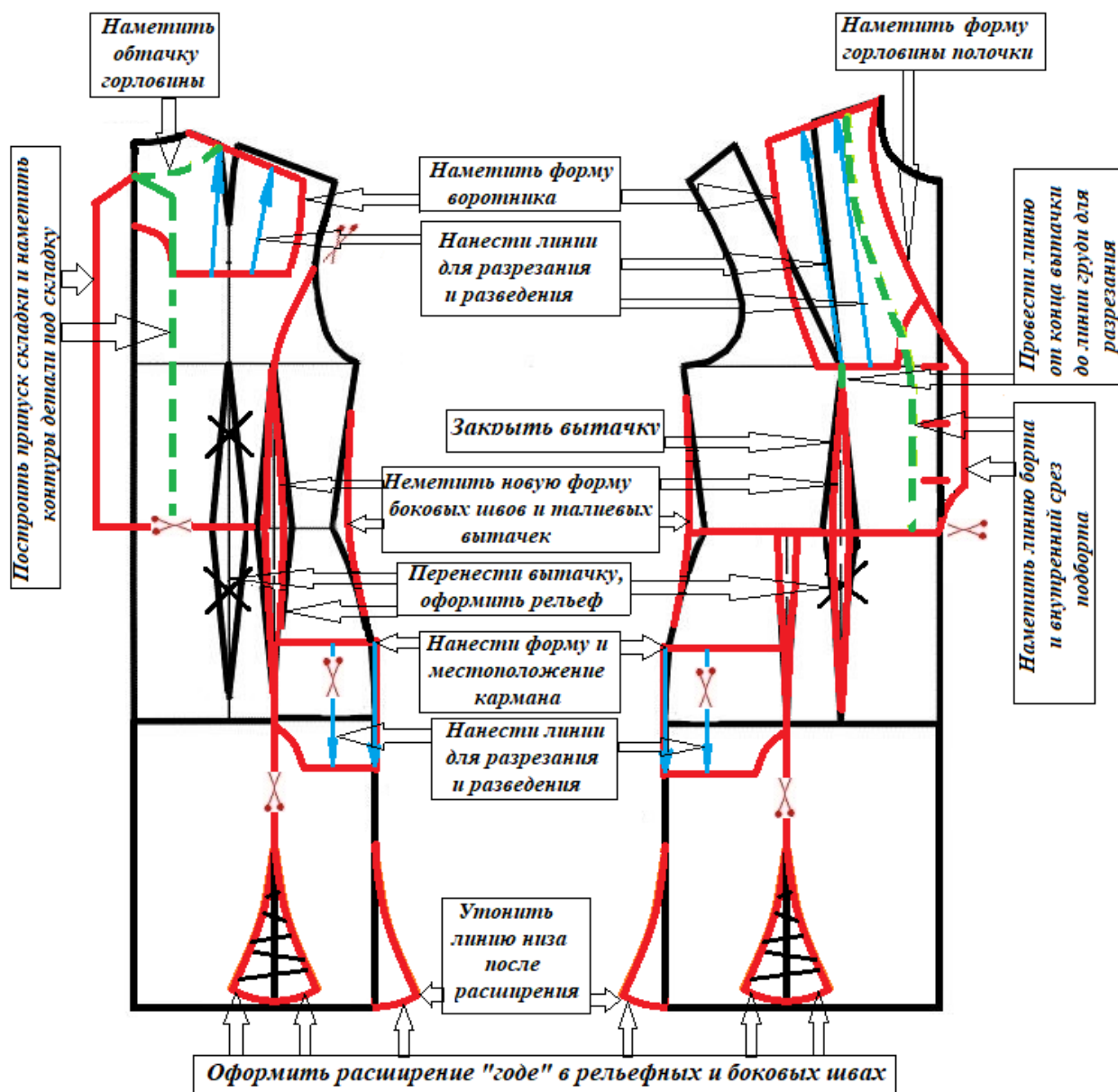
**10 класс**

**2021-2022 учебный год**

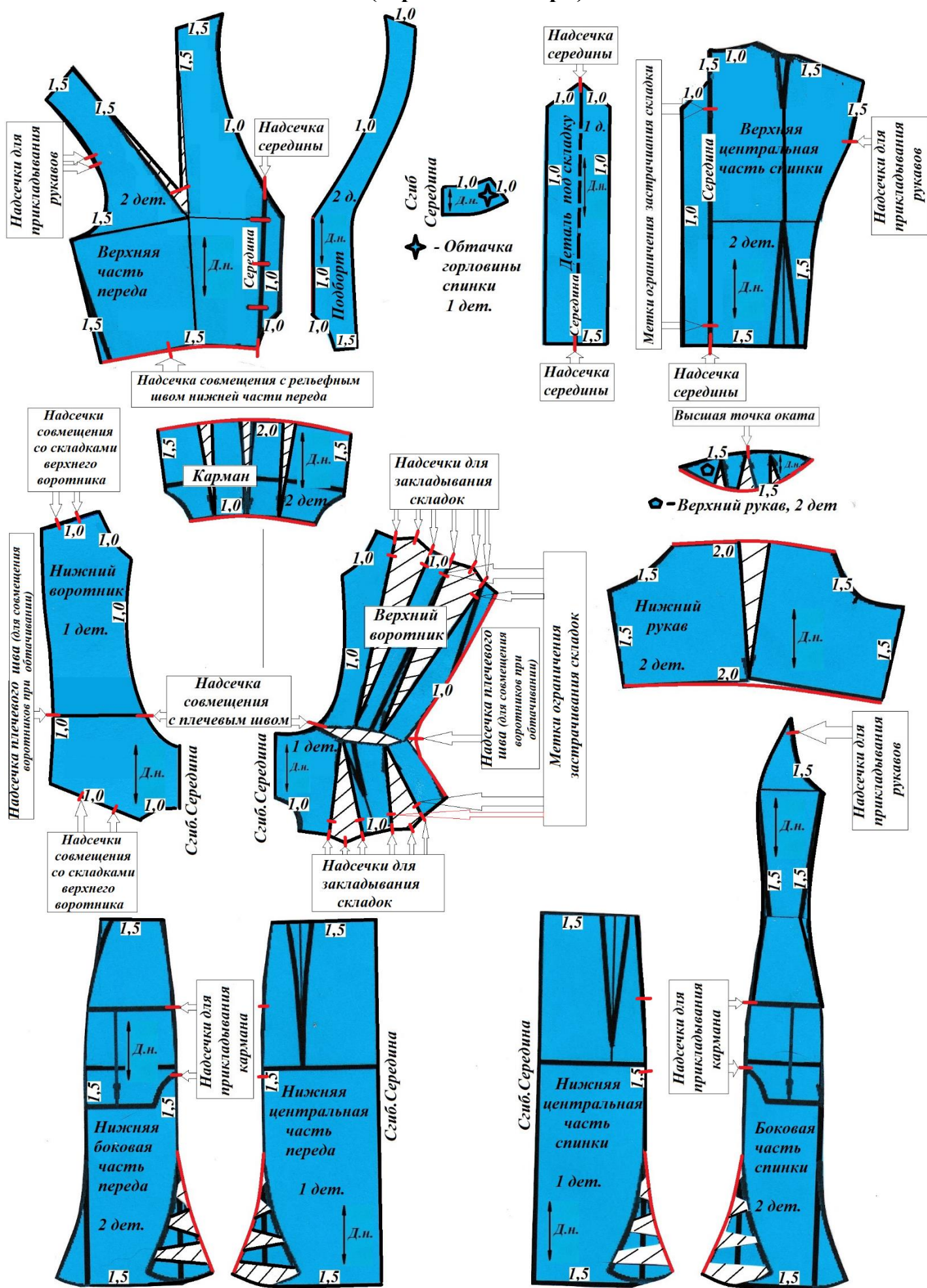
**Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

Москва 2022 г.

# Карта контроля практического задания по моделированию с нанесенными линиями фасона изделия и необходимыми надписями (для жюри)



**Готовые выкройки модели – результат моделирования  
(образец для жюри).**



**Таблица 2 - Рекомендации пооперационного контроля ДЛЯ ЖЮРИ. 10 класс. Моделирование платья**

№ п/п	Критерии оценивания	Бал лы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
	<b>Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья и рукава</b>	<b>5,5</b>	
1	Уточнение расширения по низу и уточнение линии низа после расширения	0,5	Выполнено расширение – 0,3 балла, уточнение углов – 0,2 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балла), не выполнено все задание – 0 баллов.
2	Уточнение боковых швов и талиевых вытачек в области линии талии, оформление линии соединения верхних и нижних частей переда и спинки	0,5	Выполнено задание по переду и спинке - 0,3 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балла), не выполнено по переду или спинке – минус 0,1 балла. Выполнено оформление соединения по талии (ножницы) – 0,2 балла. Не выполнено все задание - 0 баллов.
3	Построение горловины и линии борта	0,5	Выполнено построение борта – 0,3 балла, оформление горловины – 0,2 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балл), не выполнено все задание – 0 баллов.
4	Работа с вытачками верхней части переда	0,5	Наличие надписи или значка «закрывать» вытачку – 0,3 балла. Наличие линии в продолжение талиевой вытачки до линии груди – 0,2 балла.
5	Построение припуска на складку	0,5	Выполнено задание по переду – 0,5 балла, (нарушение пропорций – минус 0,2 балла). Не выполнено задание - 0 баллов.
6	Оформление рельефных швов и работа с талиевыми вытачками по переду	0,5	Выполнено задание - 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балла). Не перенесена вытачка – минус 0,3 балла. Не выполнено все задание - 0 баллов.
7	Оформление рельефных швов и работа с талиевыми вытачками по спинке	0,5	Выполнено задание - 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балла). Не перенесена вытачка – минус 0,3 балла. Не выполнено все задание - 0 баллов.
8	Нанесение на чертежи переда и спинки местоположение и форму воротника	1,0	Выполнено задание – 1,0 балл (нарушение формы и пропорций – минус 0,3 балла), не выполнено – 0 баллов.
9	Нанесение на чертежи местоположение и форму кармана	0,5	Выполнено задание - 0,5 балла (нарушение формы и пропорций – минус 0,2 балла), не выполнено – 0 баллов.
10	Уточнение местоположения и длины рукавов	0,5	Выполнено задание - 0,5 балла (нарушение пропорций – минус 0,1 балла), уточнение длины одного рукава – 0,3 балла), не выполнено – 0 баллов.
	<b>Нанесение линий для построения:- вспомогательных деталей;- деталей, требующих изменения формы. Построение дополнительных декоративных деталей</b>	<b>2,5</b>	
11	Нанесение на чертеж линий для изменения формы воротника	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
12	Нанесение на чертеж линий для изменения формы кармана	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
13	Нанесение на чертеж линий для изменения формы рукавов	0,5	Правильное месторасположение и направление линий (до конца детали) оценивается в 0,5 балла. Наличие линий в правильном месте, не доходящие до конца детали – минус 0,3 балла.
14	Нанесение на чертеж обтачки горловины спинки и подборта	0,5	Нанесение контуров обтачки горловины спинки - 0,2 балла, подборта – 0,3 балла. Неправильное сопряжение плечевых срезов обтачки горловины и подбортов – минус 0,1 балла.
15	Нанесение на чертеж контуров детали под складку	0,5	Выполнено задание - 0,5 баллов (нарушение пропорций – минус 0,1 балла), не выполнено – 0 баллов.
	<b>Изготовление выкроек платья Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с направлением долевой нити.</b>	<b>12</b>	
16	Выполнение полного комплекта выкроек	0,5	<u>Всего 14 деталей.</u> При отсутствии менее 50 % выкроек деталей – оценивается в 0,3 балла. При отсутствии от 50 до 80 % выкроек деталей – оценивается в 0,2 балла. При отсутствии выкройки ОДНОЙ детали – оценивается в 0,4 балла

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Рекомендации (Оценку производить до десятых).
17	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - верхней части переда (1,0 балла); - нижних частей переда (1,0 балл); - частей спинки (1,0 балл); - рукавов (1,5 балла); - воротника (верхнего и нижнего) (2,0 балла); - карманов (1,0 балл); - подбортов и обтачки горловины (0,5 балла); - детали под складку (0,5 балла).	8,5	Правильная форма и расположение выкройки детали (в соответствие с требуемым направлением долевой нити) оценивается максимальным количеством баллов - 100 %.  - <u>Принципиально неправильная форма</u> (не выполнена раздвижка, неправильное открытие, закрытие, перенос вытачек и др.) – 0 баллов. - <u>При небольшом отклонении формы выкройки</u> от требуемой - минус от 20 до 50 % (на усмотрение проверяющих). - <u>При неправильном расположении выкроек на листе</u> для приклеивания детали (не в соответствие с требуемым направлением долевой нити) – минус 10%.  <u>Рекомендуемое распределение баллов в случае правильного изображения следующих деталей:</u> - центральных нижних частей переда или спинки – 0,5 балла, боковых – 0,5 балла; - верхнего воротника – 1,5 балла, нижнего – 0,5 балла; - кармана – 0,7 балла, подкладки кармана – 0,3 балла; - обтачки горловины спинки – 0,2 балла, подбортов – 0,3 балла.
18	Название и количество всех деталей	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии названий более чем у половины деталей
19	Наличие контрольных линий на деталях: долевые нити, сгибы, линии середины, разметка местоположения петель	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии контрольных линий более чем у половины деталей
20	Наличие необходимых контрольных знаков (меток и надсечек)	1,0	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии контрольных знаков (меток и надсечек) более чем у половины деталей
21	Припуски на обработку каждого среза	0,5	Задание оценивается в 0,3 балла при отсутствии припусков на обработку швов более, чем у половины деталей
22	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	На усмотрение проверяющих.
<b>Итого</b>		<b>20</b>	

### Рекомендации для проверки работ по моделированию на 2022-ой год:

1. Проверять готовые работы по моделированию необходимо по оригиналам, выполненных участниками, так как задания выполняются с использованием цветной бумаги, и детальное рассмотрение многих нюансов очень затруднено.

Перед проверкой оригиналов, организаторам следует отсканировать все работы (2 страницы: «Контроль практического задания. Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья» и «Результат моделирования»). Сканированные страницы будут являться авторским доказательством работы участника при возможной апелляционной жалобе.

2. При оценке заданий рекомендуется использовать дробную оценку. Если члены жюри считают, что задание, соответствующее определенному пункту карты пооперационного контроля, выполнено частично, рекомендуется его оценить в десятых балла, что дает более объективную оценку. Сотые балла запрещено использовать.

3. Для объективного оценивания работ членами жюри разработаны подробные **рекомендации пооперационного контроля** с дроблением до десятых балла (таблица 2).

**При проверке обратить особое внимание на:**

*1. Лист 2 «Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования:*

- 1.1 Форму и пропорциональность отделочных деталей (воротник, карман) рисунку и техническому описанию;
- 1.2 Длинам и форме рукавов;
- 1.3 Правильному расположению линий для разрезания и разведения деталей воротника, рукавов и карманов;
- 1.4 Правильному направлению стрелок при коническом разведении;
- 1.5 Переносу вытачек и оформлению припуска складки.

*2. Лист 4 «Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели):*

- 2.1 Правильному расположению деталей на листе в соответствии с требованиями (справа в углу листа);
- 2.2 Правильному разведению деталей по направлению линий для разрезания деталей воротника, рукавов и карманов;
- 2.3 Плавному оформлению краев разведенных деталей;
- 2.4 Ширины подборта (должна быть учтена длина петель);
- 2.5 Нижний воротник без сборки;
- 2.6 Одинаковую ширину плечевых срезов обтачки горловины и подборта;
- 2.7 Наличию большинства контрольных надсечек;
- 2.8 Наличию надписей «Середина» и «Сгиб».